

University of Groningen

From cybercrime to cyborg crime

van der Wagen, Wytske

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Document Version

Publisher's PDF, also known as Version of record

Publication date:

2018

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):

van der Wagen, W. (2018). *From cybercrime to cyborg crime: An exploration of high-tech cybercrime, offenders and victims through the lens of Actor-Network Theory*. [Thesis fully internal (DIV), University of Groningen]. Rijksuniversiteit Groningen.

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

Publications

Peer reviewed journal articles

- Schuilenburg, M.B. & Van der Wagen, W. (2011). Samenwerking in de criminaliteitsbestrijding. Kwalitatief onderzoek naar de integrale aanpak van illegale hennepteelt, *Tijdschrift voor Veiligheid*, 10(1), p. 10 – 25.
- Van der Wagen, W. (2018). Het 'cyborg crime' perspectief. Theoretische vernieuwing in het digitale tijdperk. *Tijdschrift over Cultuur en Criminaliteit*, (8)1: 19-34.
- Van der Wagen, W. (2018/*forthcoming*). The Cyborgian Deviant: An Assessment of the Hacker through Actor-Network Theory, *Journal of Qualitative Criminal Justice & Criminology*.
- Van der Wagen, Althoff, M. & Van Swaaningen, R. (2016). De andere 'anderen'. Een exploratieve studie naar processen van labelling van, door en tussen hackers. *Tijdschrift over Cultuur en Criminaliteit*, 6(1), 27-41.
- Van der Wagen, W., Daalder, A. & Bijleveld, C. (2010). Geld, spanning en aandacht: een verkennende studie naar Nederlandse hoogopgeleide sekswerkers. *Tijdschrift voor de Seksuologie*, 34(3), p. 124-142.
- Van der Wagen, W. & Pieters, W. (2015). From Cybercrime to Cyborg Crime: botnets as hybrid criminal actor-networks. *British Journal of Criminology*, 55(3), 578-595.

- Van der Wagen, W. & Pieters, W. (2018/under review). The hybrid victim: re-conceptualizing high-tech cyber victimization through actor-network theory.

Book chapters

- Van der Wagen, W. (2013). Een Hybridisering van mens en technologie. Over nieuwe dynamieken in de studie van cybercrime. In A. Dijkstra, B.F. Keulen & G. Knigge (Eds.), *Het Roer Recht. Liber amicorum aangeboden aan Wim Vellinga en Feikje Vellinga-Schootstra* (pp. 323-336). Zutphen: Uitgeverij Paris.

(Contributions to) reports

- Everhardt, V., Van der Wagen, W., Trautmann, F., Bless, R., Ketelaars, T. & B. Keizer (2009). H. 12. Internationale Samenwerking. In *Evaluatie Nederlands Drugsbeleid*. Den Haag: Ministerie van Justitie (WODC).
- Ooyen-Houben, M. van, Bieleman, B. Biesma, S., Snippe, J., Van der Wagen, W. & A. Beelen (2009). H. 11. Drugsgerelateerde overlast. In *Evaluatie Nederlands Drugsbeleid*. Den Haag: Ministerie van Justitie (WODC).
- Wagen, W. Van der & Dimitrova, E. (2017). *Mission Cyborg: Op naar een hybride kijk op de bestrijding van cybercriminele (actor-) netwerken*. Driebergen: Dienst Landelijke Recherche, Report.

Book reviews

- Van der Wagen, W. (2016). *Book review of "Actor-Network Theory and Crime Studies: Explorations in Science and Technology"*. Rutger University's Criminal Law, and Criminal Justice books. Available at: <http://clcjbooks.rutgers.edu>

Other

- Van der Wagen, W. (2018/*forthcoming*). Botnet, *Sage Encyclopedia of the Internet*.
- Van der Wagen, W. (2017). Cyborg crime: sciencefiction of sciencefaction? Blog, available at: <http://www.crimeur.nl/cyborg-crime-sciencefiction-of-sciencefaction/>
- Van der Wagen, W. (2015). Crime and the rise of the machines. Een criminologische analyse van een botnet, *LISA e-magazine*, nr. 4.
- Van der Wagen, W. (2011). *De integrale aanpak van de (georganiseerde) hennepsteelt. Een kwalitatieve studie naar randvoorwaarden van samenwerking*, masterscriptie.
- Van der Wagen, W. (2011). *De Russische georganiseerde misdaad: wat er nog van over is en wat ons nog te wachten staat*. Zoetermeer: KLPD (Dienst I-Pol), rapport/scriptie.
- Van der Wagen, W. & Calster, P.J.V. van (2013). Actor-Network Theorie: een nieuwe kijk op cybercrime? *Panopticon Tijdschrift voor strafrecht, criminologie en forensisch welzijnswerk*, 34(3), p. 215-219.

- Wagen, W. van der & Calster, P.J.V. van (2012). Criminologie 2.0: over de worsteling met cybercrime, *Panopticon Tijdschrift voor strafrecht, criminologie en forensisch welzijnswerk*, 33(5), p. 470 – 475.
- Weulen Kranenbarg, M., Van der Laan, A., De Poot, C., Verhoeven, M., Van der Wagen, W. & Weijters, G. (2017). Individual Cybercrime Offenders. In E.R. Leukfeldt (Ed.), *Research Agenda: The Human Factor in Cybercrime and Cybersecurity* (pp. 23-31). Den Haag: Eleven International Publishing.

Conference papers and guest talks (in the scope of PhD project)

- Common Sessions Study Program in Critical Criminology, presentation entitled: 'Breaking the boundaries between the human and the machine: analysing cybercrime through an ANT lens,' Kent University, Canterbury, 23rd of April 2018.
- Lecture series 'Revenge of the Bots. Digital Opinion Formation and Democratic Integrity, Guest lecture entitled: 'The Criminology of Botnets', University of Hamburg, 23rd of November 2017.
- Common Sessions Study Program in Critical Criminology, presentation entitled 'Deviants without borders? A cyborgian journey through the world of hackers,' Rotterdam, 3rd of December 2015.
- The European Society of Criminology (Eurocrime), 'The cyborg dimension of cybercrime: an ANT study on hacking', Porto, 3rd of September 2015.

- Cultural Criminology, presentation entitled: 'Can Hackers be Cyborgs? A technosocial analysis of hacking', VU University Amsterdam, 25th of June 2015.
- Lunch seminar Team High Tech Crime, presentation entitled: 'De cyborg dimensie van high-tech crime', Driebergen, 27th of January 2015.
- NVC Conference, presentation entitled: 'Cybercrime en de verweving van mens en machine: Een criminologische analyse van een botnet', Leiden, 12th of June 2015.
- Common Sessions Study Program in Critical Criminology, presentation entitled: 'Crime & the rise of the machines: A criminological analysis of a botnet', Hamburg, 5th of May 2015.
- Conference Understanding Cybercrime: Social Science Perspectives, presentation entitled: 'Actor-Network Theory and cybercrime: the non-human as an actor?' Erasmus University Rotterdam, 6th of November 2014.
- NVC conference, presentation entitled: 'From cybercrime to cyborg crime: Naar een hybride kijk op cybercrime,' Leiden, 14th of June 2014.

